

### UV LED FLEXIBLE LIGHT COMPACT LEAK DETECTOR CERCAFUGHE a RAGGI ULTRAVIOLETTI (UVA) a LED con SONDA FLESSIBILE

Questo nuovo cercafughe permette di raggiungere, con un fascio di luce concentrata, anche zone di difficile accesso. Se impiegato in abbinata ad uno specchio per ispezioni permette di localizzare perdite in posizioni non raggiungibili dagli altri cercafughe.

Ad alta prestazione, impugnatura in gomma antiscivolo con pulsante di accensione.

Sonda flessibile in acciaio spiralato con trattamento superficiale in PVC.

- Nessun collegamento alla batteria o ad una presa di corrente esterna;
- Sonda flessibile per orientare il fascio di luce. Puntale estraibile;
- Leggero e maneggevole.

#### Caratteristiche Tecniche :

**Tempo di preriscaldamento :** istantaneo;

**Lampada :** fascio concentrato sull'estremità della sonda flessibile. Microlampada di emissione dei raggi UVA di Ø 9,56 mm. a tecnologia LED;

**Refrigeranti :** CFC, HCFC, HFC e le nuove miscele;

**Alimentazione :** (3) Batterie 1,5V NEDA #1131SO (fornite)

**Durata delle batterie :** 2.000 ore c.a.;

**Dimensioni :** Impugnatura 120 x Ø 30 mm. ;  
Sonda flessibile 310 x Ø 7 mm.;

**Peso :** 120 gr.



Brevetto in fase di Registrazione

### UV LED FLEXIBLE LIGHT COMPACT LEAK DETECTOR CERCAFUGHE a RAGGI ULTRAVIOLETTI (UVA) a LED con SONDA FLESSIBILE

Questo nuovo cercafughe permette di raggiungere, con un fascio di luce concentrata, anche zone di difficile accesso. Se impiegato in abbinata ad uno specchio per ispezioni permette di localizzare perdite in posizioni non raggiungibili dagli altri cercafughe.

Ad alta prestazione, impugnatura in gomma antiscivolo con pulsante di accensione.

Sonda flessibile in acciaio spiralato con trattamento superficiale in PVC.

- Nessun collegamento alla batteria o ad una presa di corrente esterna;
- Sonda flessibile per orientare il fascio di luce. Puntale estraibile;
- Leggero e maneggevole.

#### Caratteristiche Tecniche :

**Tempo di preriscaldamento :** istantaneo;

**Lampada :** fascio concentrato sull'estremità della sonda flessibile. Quattro microlampade di emissione dei raggi UVA di Ø 18 mm. a tecnologia LED;

**Refrigeranti :** CFC, HCFC, HFC e le nuove miscele;

**Alimentazione :** (3) Batterie 1,5V NEDA #1131SO (fornite)

**Durata delle batterie :** 500 ore c.a.;

**Dimensioni :** Impugnatura 120 x Ø 30 mm. ;  
Sonda flessibile 300 x Ø 18 mm.;

**Peso :** 120 gr.



Brevetto in fase di Registrazione

Mod.	Descrizione
53512	UV Light. Cercafughe FLEXnGLOW™ a raggi UVA con tecnologia a LED, (3) pile e Occhiali di protezione.
<b>Accessori / Parti di Ricambio</b>	
53610	Bottle Oil/AFT/Gasoline Fluorescent Dye (1 oz.). Tracciante fluorescente per olio nei motori a Benzina e a Gasolio, nei sistemi di trasmissione automatica e nei circuiti di adduzione del carburante. Recip. da 30 ml.
53609	Bottle Coolant Fluorescent Dye (1 oz.). Tracciante fluorescente per circuiti di raffreddamento dei motori. Recipiente da 30 ml.
53625	Universal Concentrated Dye (2 oz.). Tracciante fluorescente "Universale" concentrato per 25 applicazioni. Recipiente da 60 ml.
53810	Replacement Concentrated Dye Cartridge - 10 Applications. Cartuccia "a perdere" di tracciante fluorescente "Universale" concentrato per 10 applicazioni.
53512-BAT	Replacement Button Cell Battery (NEDA) 1131SO - 3 pcs. Conf. di (3) batterie da 1,5V NEDA 1131SO.
53512-B	Replacement Light Bulb. Lampadina s'estremità sonda.
53512-L	Replacement Lens. Lente sull'estremità della sonda.
92398	Replacement UV Enhancing Safety Goggles. Occhiali di protezione dai raggi UVA con custodia.

Mod.	Descrizione
53515	MACH IV UV Light. Cercafughe MACH IV a raggi UVA con tecnologia a LED, (3) pile e Occhiali di protezione.
<b>Accessori / Parti di Ricambio</b>	
53610	Bottle Oil/AFT/Gasoline Fluorescent Dye (1 oz.). Tracciante fluorescente per olio nei motori a Benzina e a Gasolio, nei sistemi di trasmissione automatica e nei circuiti di adduzione del carburante. Recip. da 30 ml.
53609	Bottle Coolant Fluorescent Dye (1 oz.). Tracciante fluorescente per circuiti di raffreddamento dei motori. Recipiente da 30 ml.
53625	Universal Concentrated Dye (2 oz.). Tracciante fluorescente "Universale" concentrato per 25 applicazioni. Recipiente da 60 ml.
53810	Replacement Concentrated Dye Cartridge - 10 Applications. Cartuccia "a perdere" di tracciante fluorescente "Universale" concentrato per 10 applicazioni.
53512-BAT	Replacement Button Cell Battery (NEDA) 1131SO - 3 pcs. Conf. di (3) batterie da 1,5V NEDA 1131SO.
53512-B	Replacement Light Bulb. Lampadina s'estremità sonda.
53512-L	Replacement Lens. Lente sull'estremità della sonda.
92398	Replacement UV Enhancing Safety Goggles. Occhiali di protezione dai raggi UVA con custodia.

### UV LEAK DETECTOR - STARTER UV LIGHT KIT CERCAFUGHE a RAGGI ULTRAVIOLETTI (UVA) a 12V

Il cercafughe UVAL a raggi UVA è in grado di rilevare in modo veloce, semplice ed efficace perdite di refrigerante R-12 e R-134a..

La lampada MoonLight™ ad alta prestazione (35W) con corpo in ABS antiurto, è stata progettata e costruita per fornire 300 ore di uso ad alta intensità e non necessita di un tempo di preriscaldamento. Produce un fascio di luce ultravioletta (UVA), nota come "luce nera", per una fluorescenza più evidente. Risponde agli Standard MIL-Spec e ASTM.

Gli additivi traccianti fluorescenti sono formulati per fornire una luminosità molto intensa sotto un fascio di luce ultravioletta. Questo procedimento rende più veloce e più semplice l'individuazione anche delle più piccole perdite. Gli additivi traccianti fluorescenti possono rimanere tranquillamente nei circuiti frigoriferi dopo l'immissione.

Il tipo "Universale" è l'additivo consigliato nei circuiti frigoriferi funzionanti con R-12 o R-134a che impiegano olio Minerale, Alkyl Benzene AB, Polyol Ester Sintetico o PAG.

Sono disponibili iniettori di additivo da 7,5 ml., 15 ml., 30 ml. e 60 ml. del tipo In-Line, manuali ricaricabili per 25 cariche di tracciante concentrato e manuali del tipo a perdere.

Gli occhiali UVShield 50 sono in policarbonato e proteggono l'operatore da raggi UVA e da riflessi intensi. La speciale colorazione filtra la gamma del blu e del violetto che caratterizzano l'effetto fluorescente. Questo sistema rende significativamente più semplice l'individuazione di perdite che altrimenti non verrebbero localizzate utilizzando i sistemi e le tecniche tradizionali.

Sono progettati secondo le Normative ANSI-Z87.1, gli Standard di Sicurezza OSHA e le Norme NIOSH Documento HSM-73-11009 riguardante l'esposizione alle radiazioni ultraviolette.

#### Caratteristiche Tecniche :

**Principio di individuazione delle perdite :** con additivo tracciante fluorescente;

**Tempo di risposta :** almeno 48 ore di funzionamento del compressore prima di procedere all'identificazione delle perdite;

**Tempo di preriscaldamento :** istantaneo;

**Lampada :** Orientabile di 90°. corpo in ABS nero con pulsante ON (Acceso), lente per trasmissione raggi UVA e lampadina da 35W/12V C.C. Vetro spia, Blocco magnetico per ancoraggio su parti metalliche e cavo elettrico da 3,0 m. con morsetti colorati "a coccodrillo";

**Refrigeranti :** CFC, HCFC, HFC e le nuove miscele;

**Dimensioni e Peso :** 274 x Ø 77 mm. - 370 gr.

Mod.	Descrizione
UVAL	MOONLIGHT™ Starter UV Light Kit. Cercafughe a raggi UVA con lampada MOONLIGHT™ in ABS antiurto da 35W/12V C.C. - 3A con cavo e morsetti "a coccodrillo" e Occhiali di protezione dai raggi UVA.
<b>Accessori</b>	
53625	Universal Concentrated Dye. Additivo tracciante fluorescente "Universale" concentrato per 25 applicazioni nel Settore Automobilistico (una per ogni 3,2 Kg. di refrigerante contenuto nel circuito). Recipiente da 60 ml. (2 oz.).
UVUDS	MOONSHINE® 1 oz. Universal A/C Leak Detection Dye. Additivo tracciante fluorescente "Universale". Confezione da 30,0 ml. (1 oz.). SAE J2297.
92699	Universal Standard Dye - 1/4 oz. (6 pcs.). Confezione di (6) Monodosi di Additivo tracciante fluorescente "Universale" per R-12 e R-134a e refrigeranti con Olio POE..
53123	Refillable Universal Dye Injector. Iniettore manuale per olii e traccianti fluorescenti. Corpo in alluminio anodizzato con scala graduata "A" per 25 applicazioni con tracciante concentrato "B" e "C" da 0 a 8 applicazioni con doppia unità di misura oz./ml. con valvola di ritegno e manichetta flessibile con attacco ad innesto rapido da 13F. mm. Bassa Pressione per R-134a. (1) Valvola Back Seating da 1/4" F. SAE con percussore a regolazione micrometrica e tenuta di fine corsa x 13M. mm. (1) Confezione di additivo tracciante universale concentrato per 25 applicazioni.
UVCD	MOONSHINE® Radiator Coolant Dye. Tracciante fluorescente per i circuiti di raffreddamento del motore. Conf. da 7,5 ml. (1/4 oz.).
UV41D	MOONSHINE® 4-in-1 dye engine Oil, Fue System & Transmission Fluid. Tracciante fluorescente p/olio nei motori e nelle trasmissioni automatiche. Conf. da 7,5 ml. (1/4 oz.).
805CLN	Ultra LITE UV dye Cleaner. Detergente per la rimozione di tracce di additivo fluorescente. Confezione da 500 ml.
<b>Parti di Ricambio</b>	
UVXG	UV Glasses. Occhiali di protezione dai raggi UVA.
UVXBLB35	UV Bulb. Lampadina da 35W/12V C.C. 3A a raggi UVA
UVXLNS35	UV Lens. Lente per torcia.

### UV SWIVEL LIGHT 12V-100W LEAK DETECTOR CERCAFUGHE a RAGGI ULTRAVIOLETTI (UVA) a 12V

Cercafughe ad alta prestazione (100W) con corpo in alluminio anodizzato nero con lampada snodabile di 120°, pulsante di accensione, cavo con morsetti colorati "a coccodrillo" per il collegamento diretto alla batteria dell'auto.

#### Caratteristiche Tecniche :

**Tempo di preriscaldamento :** istantaneo;

**Lampada :** Corpo in metallo con rivestimento plastico e pulsante di accensione. Lente per emissione raggi UVA e lampadina da 100W/12V C.C. Cavo elettrico da 4,2 m. con morsetti colorati (+) Rosso e (-) Nero;

**Tempo di Accensione :** Max 3 minuti;

**Tempo di Spegnimento :** 5 minuti per raffreddamento;

**Refrigeranti :** CFC, HCFC, HFC e le nuove miscele;

**Dimensioni :** 274 x Ø 77 mm. lampada;

**Peso :** 450 gr.



Mod.	Descrizione
53012	UV Swivel Head Light Leak Locator. Cercafughe con lampada a raggi UVA snodata su 120° da 100W/12V C.C. ad alta intensità con cavo da 4,2 m. e morsetti "a cocodrillo" per il collegamento alla batteria dell'auto.
<b>Parti di Ricambio</b>	
53012-B	Replacement Light Bulb. Lampadina da 100W/12V C.C.
53012-L	Replacement Lens. Lente per torcia.

### UV MINIATURE FLASHLIGHT 12V-50W LEAK LOCATOR - CERCAFUGHE MINIATURIZZATO a RAGGI ULTRAVIOLETTI (UVA) a 12V

Cercafughe ad alta prestazione (50W) con corpo in ABS antiurto, pulsante di accensione, cavo con morsetti colorati "a cocodrillo" per il collegamento diretto alla batteria dell'auto.

#### Caratteristiche Tecniche :

**Tempo di preriscaldamento** : istantaneo;

**Lampada** : Corpo in ABS. Impugnatura ergonomica con pulsante di accensione. Lente per emissione raggi UVA e lampadina da 50W/12V C.C. Cavo elettrico da 4,2 m. con morsetti colorati (+) Rosso e (-) Nero;

**Tempo di Accensione** : Max 3 minuti;

**Tempo di Spegnimento** : 5 minuti per raffreddamento;

**Refrigeranti** : CFC, HCFC, HFC e le nuove miscele;

**Dimensioni e Peso** : 70 x 76 x 174 (h) mm. - 380 gr.



53312

Mod.	Descrizione
53312	UV Miniature Flashlight 12V/50W Leak Locator. Lampada cercafughe miniaturizzata a raggi UVA da 50W/12V C.C. ad alta intensità. Cavo da 4,2 m. con morsetti "a cocodrillo" per il collegamento alla batteria dell'auto.
<b>Parti di Ricambio</b>	
53312-B	Replacement Light Bulb. Lampadina da 50W/12V C.C.
53312-L	Replacement Lens. Lente per torcia.